

Smlouva o dílo č. 02/2024/MAIN
Smlouva o dílo č. 2024-MT-36

podle příslušných ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník

I.
Smluvní strany

Město Žamberk

se sídlem Masarykovo náměstí 166, 564 01 Žamberk

IČO: 00279846

DIČ: CZ699007158

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 27-1321320309/0800

zastoupené ve věcech smluvních: Mgr. Jiřím Mencákem, starostou města

zastoupené ve věcech technických: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

MADOS MT s.r.o.

se sídlem Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí

IČO: 25297899

DIČ: CZ25297899

Bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

zapsaná u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 13982

zastoupená ve věcech smluvních: Ing. Ivo Muthsam, [REDACTED]

zastoupená ve věcech technických: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

společně („smluvní strany“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

smlouvu o dílo,

kteou se zhotovitel zavazuje provést na svoje náklady a svoji odpovědnost dílo „**Rekonstrukce chodníků – ul. Tyršova a Draha, Žamberk (SO 102 a SO 402 – ul. Draha)**“ specifikované v článku II. této smlouvy a v projektové dokumentaci zpracované společností DSP a.s. se sídlem Kostěnice 111, 530 02 Pardubice, IČO: 27555917.

Vymezení pojmů:

„Objednatelem“ je „zadavatel“ po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

„Zhotovitelem“ je „dodavatel“ po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

„Podzhotovitelem“ je „poddodavatel“ po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

„Příslušnou dokumentací“ je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č.169/2016 Sb.)

„Položkovým rozpočtem“ je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

II. Předmět díla

- 2.1 Předmětem této smlouvy je realizace díla „Rekonstrukce chodníků – ul. Tyršova a Draha, Žamberk (SO 102 a SO 402 – ul. Draha)“. K dílu je zpracovaná projektová dokumentace od společnosti DSP a.s. se sídlem Kostěnice 111, 530 02 Pardubice, IČO: 27555917 (dále jen „projektová dokumentace“ nebo jen „PD“).
- 2.2 Jedná se o rekonstrukci chodníků v ulici Draha včetně provedení nových autobusových zastávek a doplnění chybějícího úseku chodníku. Součástí díla je i rekonstrukce veřejného osvětlení. Chodníky jsou navrženy z betonové zámkové dlažby, ohraničení bude provedeno pomocí betonových silničních a zahradních obrubníků. Podrobné informace o rozsahu prací jsou uvedeny v projektové dokumentaci (pro část ul. Draha).
- 2.3 Přesná specifikace veškerého materiálu a montážních prací je uvedena v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr zpracovaném v rámci v projektové dokumentace a oceněném v cenové nabídce zhotovitele ze dne 11.4.2024.
- 2.4 Součástí díla jsou dále související plnění, jako zejména:
- veškeré související režie, vedlejší náklady zhotovitele souvisejících s provedením díla nebo jeho části jako jsou doprava, energie, mzdové náklady a podobně,
 - kompletní dodávka a montáž zařízení v rozsahu projektové dokumentace. Dodávka díla bude provedena podle příslušných ČSN, zákonů a ostatních příslušných právních předpisů,
 - vypracování dokumentace skutečného provedení díla,
 - zajištění potřebných povolení pro případné omezení provozu, včetně dopravního značení, projednání uzavírky, stanovení dopravního značení a projednání s příslušnými orgány,
 - zařízení staveniště, které si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, příslušnou dokumentací a v souladu s požadavky objednatele,
 - odborná likvidace odpadů, materiálu a hmot, sutí, zeminy souvisejících s prováděním díla, včetně předání dokladu o převzetí odpadu provozovatelem zařízení určeného k opětovnému použití (recyklaci), případně kopie smlouvy o zajištění předání nebo dokladu o uložení na skládku, vše v souladu s platnou legislativou (zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech Sb. v platném znění), dále též článek 9.4. smlouvy,
 - ochrana konstrukcí a zařízení, které by během realizace díla mohly být poškozeny (zakrytí, dočasné označení atp.),
 - zajištění pořádku ve vztahu k příjezdové komunikaci (čištění vozidel vyjíždějících ze stavby) po celou dobu plnění díla,
 - zajištění průběžné informovanosti a komunikace s obyvateli lokality a přístupů k jejich nemovitostem po celou dobu plnění veřejné zakázky,
 - provedení předepsaných zkoušek, revizí a atestů včetně pořízení příslušných dokladů dle závazných předpisů, norem a podmínek projektové dokumentace,
 - zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti při provádění díla a zajištění nutné péče o nepředané objekty, včetně zabezpečení jejich ochrany a pojištění,
 - zajištění řádného označení a bezpečného řízení dopravy na přilehlé silnici,
 - pasportizace objektů (fotodokumentace, video) přiléhajících k budovaným chodníkům před zahájením díla pro případnou kontrolu stavu při případném nárokování oprav vzniklých v průběhu stavby na objektech
 - pasportizace komunikací (fotodokumentace, video), po kterých budou vedeny objízdné trasy pro možnost následné kontroly jejich poškození během stavby. Poškozené části zhotovitel uvede do původního stavu v rámci plnění díla bez navýšení jeho ceny
 - vedení a předání průběžné fotodokumentace díla
 - před započítáním veškerých zemních prací vytyčení všech stávajících inženýrských sítí,
 - závěrečné geodetické zaměření skutečného stavu díla a geometrický plán.
- 2.5 Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na cenu díla předá zhotovitel objednateli.
- 2.6 Objednatel prohlašuje, že požádal o dotaci na rekonstrukci chodníků do IROP 2021-2027 – Doprava – SC 5.1 (CLLD) – Infrastruktura pro bezpečnou nemotorovou dopravu, výzva č. 60.
- 2.7 V případě, že na zakázku bude poskytována dotace, zhotovitel se zavazuje v souvislosti s poskytnutím dotace poskytnout objednateli potřebnou součinnost a dodržovat veškeré podmínky poskytovatele dotace.
- 2.8 Zhotovitel bere na vědomí, že současně s rekonstrukcí chodníků a rekonstrukcí silnice III/31911 Žamberk – průtah - SO 102 – ul. Draha bude v ulici Draha probíhat oprava vodovodního a kanalizačního řádu společnosti

Vodovody a kanalizace Žamberk, veřejná obchodní společnost, pokládka datových kabelů společnosti Alberon a přeložka vedení ČEZ. Zhotovitel se zavazuje vyvinout vzájemnou součinnost při realizaci ostatních zakázek tak, aby byly práce časově zharmonizovány a splňovaly veškeré požadavky uvedené v projektové dokumentaci.

III.

Termíny a místo plnění

3.1 Předpokládaný termín zahájení realizace díla červen 2024

Předání a převzetí staveniště: na výzvu objednatele (nejdéle do 3 pracovních dní od vyzvání)
Zahájení stavebních prací: den následující po dni předání staveniště
Dokončení stavebních prací: nejpozději do 180 kalendářních dnů od zahájení stavebních prací
Předání a převzetí díla (stavby): poslední den lhůty pro dokončení stavebních prací
Počátek běhu záruční lhůty: následující den po protokolárním předání díla bez vad a nedodělků

3.2 Předpokládaný termín dokončení realizace díla listopad 2024

3.3 Zhotovitel je povinen bezodkladně písemně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín dokončení realizace díla. Termín realizace díla lze prodloužit pouze v odůvodněných případech:

a) z důvodu vyšší moci nebo jiných neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některé ze smluvních stran;

b) z důvodu přerušení stavebních prací z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, které by bránily nebo zcela vylučovaly kvalitní provádění stavebních prací nebo by jejich provedení nebylo možné bez porušení technologických postupů, které by mělo vliv na kvalitu prováděných prací;

c) z důvodu nutnosti realizace dodatečných stavebních prací nebo změn stavebních prací, které budou mít prokazatelně vliv na prodloužení doby realizace díla.

Termín realizace se prodlouží max. o počet dnů, po které nebylo možno provádět dílo z výše uvedených důvodů nebo o počet dnů potřebných k realizaci dodatečných stavebních prací nebo změn stavebních prací.

3.4 Veškeré změny budou předem odsouhlaseny písemně, dodatkem ke smlouvě.

3.5 Místem stavby jsou pozemky uvedené v PD v k.ú. Žamberk.

IV.

Cena díla

4.1 Cena za dílo v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena na základě výsledku veřejné zakázky zadané dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, stanovené v souladu s podmínkami danými zadávací dokumentací a činí:

Cena bez DPH 4 480 853,08 Kč

DPH 21 % činí 940 979,13 Kč

Cena celkem včetně DPH 5 421 832,21 Kč

4.2 Tato cena je stanovena na základě ocenění jednotlivých položek soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen položkový rozpočet) uvedeného v cenové nabídce zhotovitele ze dne 11.4.2024, který tvoří nedílnou přílohu č. 1 této smlouvy. Je cenou pevnou po celou dobu provádění díla, úplnou, nejvýše přípustnou, stanovenou v souladu s podmínkami stanovenými zadávací dokumentací. Zhotovitel stanovil tuto cenu na základě aktuálních a reálných cen stavebních materiálů a prací s ohledem na předpokládaný vývoj cen po celou dobu realizace díla

4.3 Cena zahrnuje všechny práce, dodávky a služby, výkony, přepravy a ostatní nutné náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související se zhotovením díla, umístěním stavby, zařízením staveniště a dalších nákladů, kterých je třeba trvale či dočasně k provedení, dokončení a řádnému předání a převzetí díla, zejména:

- zhotovení díla v rozsahu této smlouvy a projektové dokumentace,
- odbornou likvidaci odpadů, materiálů a hmot souvisejících s prováděním díla dle odst. 9.4.,
- zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti při provádění díla.

4.4 DPH bude účtována ve výši a sazbě dle příslušného právního předpisu, platného v době uskutečnění zdanitelného plnění.

Změna ceny díla:

4.5 Změnit dohodnutou cenu díla je možné pouze v souladu s platnými právními předpisy, nabídkou a zadávací dokumentací veřejné zakázky. Změna dohodnuté ceny je možná pouze na základě písemného dodatku k této

smlouvě odsouhlaseného oběma smluvními stranami. Změna závazku ze smlouvy musí být provedena v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

4.6 Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny:

- objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla (vícepráce, jiná kvalita provedení),
- objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla (méněpráce),
- při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,
- při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem,

je zhotovitel povinen tuto skutečnost písemně oznámit objednateli, provést výpočet nové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení. Pro výpočet cenových změn se u položek, které jsou součástí položkového rozpočtu zhotovitele, použijí jednotkové ceny těchto položek. V případě změn u položek prací a materiálů, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, zhotovitel použije jednotkových cen odsouhlasených objednatelem na základě cenové soustavy URS nebo RTS nebo OTSKP (v platném znění).

Pokud zhotovitel realizuje vícepráce bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem, nevznikne na jeho straně nárok na zaplacení jejich ceny, neboť se má dle dohody stran za to, že takové práce a materiály byly součástí ceny díla a byly již zahrnuty ve sjednané ceně díla. Tato okolnost však nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady takto provedené části díla.

4.7 Na změnu odsouhlasenou objednatelem bude zpracován změnový list, který popisuje změnu díla a případný dopad změny na termín dokončení díla. Změnový list bude očíslován. Po potvrzení změnového listu oprávněnými zástupci obou smluvních stran se změnový list stane podkladem pro vytvoření dodatku ke smlouvě. Dodatek vypracuje objednatel. Bez podpisu písemného dodatku ke smlouvě oběma smluvními stranami není zhotovitel povinen ani oprávněn změny provádět.

4.8 Objednatel si ve smyslu § 100 odst. 1 zákona vyhrazuje možnost změny nabídkové ceny v průběhu trvání smlouvy o dílo v případě změny zákonem stanovené sazby daně z přidané hodnoty podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V takovém případě bude cena změněna o příslušnou změnu sazby DPH ode dne účinnosti nové zákonné úpravy DPH.

V.

Platební podmínky a fakturace

5.1 Platby za vykonanou práci budou probíhat bezhotovostně na základě měsíčních faktur (daňových dokladů) odsouhlasených objednatelem. Každá faktura musí být označena názvem díla, registračním číslem projektu (bude-li přiděleno) a musí obsahovat soupis provedených prací dle smlouvy a položkového rozpočtu (soupis skutečně provedených prací bude odsouhlasen technickým dozorem objednatele). Bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Za den zdanitelného plnění je sjednán poslední den příslušného měsíce nebo den předání, převzetí díla.

Zhotovitel poskytne objednateli zajištění závazku za řádné dokončení díla ve sjednaném termínu formou zádržného ve výši 10%. Plnění bude hrazeno na základě daňových dokladů až do výše 90 % z celkové sjednané ceny díla vč. DPH, zádržné ve výši 10% z celkové sjednané ceny díla v Kč vč. DPH bude uvedeno (vyčísleno) v poslední vyúčtovací faktuře. Zádržné bude uhrazeno bezodkladně (do 15 dnů) po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla (po dodání všech dokladů nezbytných pro předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem). Pokud se při předání díla vyskytnou vady a nedodělky uvedené v protokolu o předání a převzetí díla, úhrada zádržného proběhne až po jejich úplném odstranění.

5.2 Faktura je současně daňovým dokladem a musí obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě a v zákoně o dani z přidané hodnoty č. 235/2004 Sb., v platném znění a její přílohou bude potvrzený soupis skutečně provedených prací.

5.3 Splatnost faktury činí **25 kalendářních dnů** ode dne jejího vystavení a předání objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla částka odepsána z účtu objednatele.

5.4 Pokud se v díle vyskytnou vícepráce, budou **fakturovány samostatně** na základě schváleného dodatku ke smlouvě o dílo. U změn položek, které jsou součástí položkového rozpočtu smlouvy o dílo, se v dodatku uvedou kódy těchto položek. V případě položek prací a materiálů, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, zhotovitel použije vlastní kódové označení položek.

5.5 Objednatel požaduje u faktur v soupisu skutečně provedených prací dodržet rozdělení položek dle základního rozpočtu podle stavebních objektů SO001.1, SO001.3, SO102.1 až SO102.3 a SO402.1. Ke každé faktuře bude zároveň doložen soubor čerpání též elektronicky v xls.

5.6 Objednatel umožňuje zhotoviteli nahradit zádržné bankovní (finanční) zárukou. Zhotovitel se v tomto případě zavazuje sjednat a předložit objednateli v originále nejpozději do 10 kalendářních dnů po vystavení faktury přesahující 90 % ze smluvní ceny díla (včetně DPH) s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku. Banka v záruční listině prohlásí, že uspokojí objednatele

v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo týkající se řádného dokončení díla (včetně odstranění příp. vad a nedodělků). Zhotovitel je povinen udržovat bankovní záruku v platnosti i v případě případné úpravy termínů plnění veřejné zakázky.

VI. Staveniště

- 6.1 Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději do 3 pracovních dnů od vyzvání zhotovitele k převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen staveniště ve stanovené lhůtě převzít, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 6.2 Zhotovitel je odpovědný za bezpečnost a ostrahu staveniště, je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracovní nebo jinou činností.
- 6.3 Provozní, sociální a případně výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, v souladu s projektovou dokumentací a požadavky objednatele.
- 6.4 Objednatel nebo jím pověřený zástupci jsou oprávněni kontrolovat provádění díla, vykonávat na stavbě dozor, zejména sledovat, zda jsou práce prováděny podle projektové dokumentace, smluvních podmínek, platných českých technických norem, obecně závazných právních předpisů; za tímto účelem je zhotovitel povinen kdykoliv umožnit objednateli nebo jím pověřeným osobám přístup na staveniště.
- 6.5 Zhotovitel je povinen v rámci zařízení staveniště zajistit podmínky a umožnit výkon technického dozoru objednatele, autorského dozoru projektanta a případně koordinátora bezpečnosti práce (bude-li určen).
- 6.6 Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací objednatelem nebo technickým dozorem objednatele a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.
- 6.7 Zhotovitel je povinen zabezpečit vytyčení všech tras inženýrských sítí vedoucích přes staveniště a stavbu uvedených v projektové dokumentaci. Zhotovitel je odpovědný za jejich neporušení.
- 6.8 Nejpozději do 3 dnů od protokolárního převzetí díla objednatelem je zhotovitel povinen staveniště vyklidit.

VII. Stavební deník

- 7.1 Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště vést o prováděných pracích v souladu s příslušnými právními předpisy (vyhláškou ke stavebnímu zákonu) stavební deník (dále jen „deník“). Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy. Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný. Vedení deníku končí dnem, kdy zhotovitel odstraní stavební vady a nedodělky podle předávacího protokolu díla.
- 7.2 Mimo stavbyvedoucího může provádět potřebné záznamy v deníku technický dozor objednatele a dále zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele. V případě nutnosti řešení zásadních problémů realizace díla budou tyto projednány v rámci kontrolních dnů a uvedeny v zápise z kontrolního dne.
- 7.3 Zhotovitel je povinen uložit druhý průpis denních záznamů z deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu.
- 7.4 Písemnou formu deníku lze nahradit elektronickou, v takovém případě předá zhotovitel objednateli a jím pověřeným osobám příslušné přístupové kódy v den předání staveniště.

VIII. Provádění díla

- 8.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo řádně v souladu s touto smlouvou, jejími přílohami, zvláště pak v souladu s projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem zpracovaným v rámci nabídky, který je nedílnou přílohou č. 1 této smlouvy, s platnými právními předpisy, v platném znění, dle příslušných ČSN a dle platného rozhodnutí stavebního úřadu.
- 8.2 Zhotovitel provede předmět stavebního díla na svůj náklad a na své nebezpečí, v době sjednané ve smlouvě, v souladu s touto smlouvou, a při respektování všech obecně závazných právních předpisů ČR, v platném znění. Pokud si charakter prací vyžádá vydání povolení orgánů místní nebo státní správy, je zhotovitel povinen je zajistit. Zhotovitel není oprávněn provádět žádné materiálové ani jiné změny oproti předložené cenové nabídce pro realizaci díla bez předchozího písemného souhlasu objednatele nebo jím pověřeného zástupce.

8.3 Řádným splněním díla se rozumí úplné dokončení díla v rozsahu čl. II této smlouvy bez vad a nedodělků, vyklizení a úklid staveniště, podepsání protokolu o předání a převzetí díla, předání dokladů a atestů o předepsaných zkouškách a revizích.

Povinnost zhotovitele

8.4 Zhotovitel prohlašuje, že od objednatele převzal projektovou dokumentaci.

8.5 Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý nebo nemá požadovanou certifikaci či osvědčení, pokud jsou pro jejich použití nebytné podle příslušných předpisů.

8.6 Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci předmětu plnění tohoto díla použije jen takové výrobky, materiály, konstrukce nebo zařízení, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti předmětu díla pro daný účel zaručují, že bude dílo při řádném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané životnosti splňovat požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání.

8.7 Zhotovitel se zavazuje, že provedení díla zabezpečí kvalifikovanými odbornými pracovníky. Prohlašuje, že důkladně zkontroloval všechny podmínky včetně stavební připravenosti a prohlašuje, že neshledal žádné překážky, které by bránily zahájení realizace díla včetně jeho řádného dokončení dle této smlouvy a v souladu s projektovou dokumentací, zejména stanovenými pracovními postupy.

Kontrola provádění prací

8.8 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru objednatele a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost a spolupracovat s výše uvedenými osobami.

8.9 Objednatel, technický dozor objednatele, autorský dozor projektanta a případně koordinátor BOZP nebo další objednatelem pověřený zástupci (např. z památkové péče) jsou oprávněni kontrolovat provádění díla v každé fázi jeho provádění, vykonávat na stavbě dozor, zejména sledovat, zda jsou práce prováděny podle projektové dokumentace a v souladu se stavebním povolením MěÚ Žamberk, podle smluvních podmínek, platných českých technických norem, obecně závazných právních předpisů; za tímto účelem je zhotovitel povinen kdykoliv umožnit objednateli nebo jím pověřeným osobám dle článku 6.5. přístup na staveniště.

8.10 Zhotovitel je povinen objednateli kontrolu díla umožnit a poskytnout mu při kontrole součinnost. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny, kterých se budou účastnit osoby určené zhotovitelem a objednatelem. Závěr kontrolního dne bude zapsán do zápisu z kontrolního dne a bude pro obě strany závazný. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací technickým dozorem objednatele nebo technickým zástupcem objednatele a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.

8.11 Pokud si objednatel zvolí technický dozor objednatele, jméno osoby sdělí zhotoviteli při předání staveniště. Technický dozor objednatele nebo autorský dozor projektanta jsou oprávněni dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení práce, pokud oprávněný orgán zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost provádění díla.

8.12 Zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost, je v prodlení s odstraněním vad vytknutých v průběhu provádění díla, neprovádí práce v odpovídající kvalitě, neoprávněně zastavil či přerušil práce nebo provádí dílo v rozporu s projektovou dokumentací, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel uložit smluvní pokutu dle článku XII. této smlouvy nebo eventuálně odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.

8.13 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prováděným zkouškám a k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva k prověření těchto prací bude zhotovitelem sdělena objednateli a jeho technickému dozoru telefonem, e-mailem a bude současně zapsána ve stavebním deníku nejméně tři pracovní dny předem. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen na žádost objednatele tyto práce odkrýt na svůj náklad. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se prováděných zkoušek a prověrky zakrývaných prací v požadovaném termínu zúčastnit. Pokud se objednatel nebo jeho pověřený zástupce, ač řádně vyzván, prověrky nezúčastní, je zhotovitel oprávněn v realizaci díla pokračovat.

8.14 Zhotovitel má právo změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, pouze po předchozím písemném odsouhlasení objednatelem. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

8.15 Materiály zhotovitele, které neodpovídají projektové dokumentaci díla nebo požadavkům objednatele, nevyhovují předepsaným parametrům nebo podmínkám dohodnutým v této smlouvě a nemají požadovanou certifikaci, musí být odstraněny z místa plnění ve lhůtě jednostranně stanovené objednatelem a nahrazeny jinými bezvadnými materiály.

IX.

Bezpečnost práce, odpovědné veřejné zadávání (OVZ)

- 9.1 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem platnými předpisy upravujícími BOZP a PO.
- 9.2 Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů (podzhotovitelů).
- 9.3 Zhotovitel při provádění díla zajistí veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke stavbě, především nemovité kulturní památky, sochy a památné stromy) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 9.4 Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování. Se stavebním a demoličním odpadem, včetně použitých obalů, je nutné nakládat podle hierarchie odpadového hospodářství, zejména ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění a přílohy č. 24 k vyhlášce č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Prioritou je předcházení vzniku odpadu. Jestliže nelze vzniku odpadu předejít, pak musí dojít k jeho přepravě k opětovnému použití, recyklaci nebo jiným druhům materiálového využití. **Zhotovitel se proto zavazuje 70% (hmotnostních) stavebních a demoličních materiálů či odpadů vzniklých na stavbě a neklasifikovaných jako nebezpečné (s výjimkou materiálů uvedených v kategorii 17 05 04) předat k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití.** Po dokončení díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o jeho převzetí provozovatelem zařízení (v souladu s platnou legislativou).
- 9.5 Zhotovitel prohlašuje, že při realizaci tohoto díla zajistí dodržování pracovně-právních předpisů (zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů) a z nich vyplývající povinnosti.
- 9.6 Zhotovitel se zavazuje při realizaci tohoto díla zajistit sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými podzhotoviteli srovnatelnými s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, za srovnatelné se považují smluvní podmínky shodné se smluvními podmínkami uvedenými ve smlouvě uzavřené mezi objednatelem a zhotovitelem a to min. v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby.
- 9.7 Zhotovitel se zavazuje při realizaci tohoto díla zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků vůči svým podzhotovitelům (za řádné a včasné plnění se považuje uhrazení podzhotovitelem vystavených faktur za poskytnutá plnění do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění).

X.

Předání díla

- 10.1 Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla či jeho části nejméně 2 pracovní dny předem prostřednictvím osoby vykonávající technický dozor objednatele. Zhotovitel je oprávněn vyzvat objednatele k přijímacímu řízení pouze v případě, že dílo je dokončeno, je způsobilé k řádnému užívání a veškerá dokumentace díla je kompletní. Objednatel předání a převzetí díla zorganizuje. Objednatel je oprávněn, nikoli však povinen, předmět díla či jeho předávanou část převzít včetně drobných vad a nedodělků, které nebrání provozu a užívání, zhotovitel je však povinen tyto vady a nedodělky odstranit v dohodnuté lhůtě. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru objednatele, případně autorského dozoru projektanta.
- 10.2 Zhotovitel při převzetí díla předloží všechny potřebné doklady vztahující se ke každé předávané části. Jedná se zejména o následující doklady:
 - ⇒ dokumentaci skutečného provedení díla, bude-li se lišit od předané dokumentace
 - ⇒ zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a měření,
 - ⇒ fotodokumentaci na CD (včetně pasportů přilehlých objektů a komunikací objízdných tras),
 - ⇒ revizní zprávy (např. elektroinstalace VO),
 - ⇒ dokumentaci použitých materiálů a hmot (atesty) – certifikáty, osvědčení, prohlášení o shodě,
 - ⇒ originál stavebního deníku,
 - ⇒ protokoly o likvidaci nebo předání k recyklaci odpadů vzniklých stavební činností, vč. dokladu o jeho převzetí provozovatelem zařízení (v souladu s platnou legislativou),
 - ⇒ geodetické zaměření skutečného stavu a geometrický plán díla,
 - ⇒ ostatní doklady potřebné pro řádné provozování díla.

- 10.3 O předání a převzetí díla i jeho části sepíše objednatel protokol, který obě strany podepíše. Protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel. V protokolu bude uvedeno prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla, soupis případných vad či nedodělků zjištěných při přejímacím řízení a dohodnutou lhůtu pro jejich odstranění.
- 10.4 Pro stanovení lhůty smluvní strany stanoví tento postup: odstraňování vad (či nedodělků) zhotovitel zahájí nejpozději do 3 dnů ode dne podpisu protokolu. Vadu poté odstraní v přiměřené lhůtě dohodnuté s objednatelem. Tato lhůta však nesmí přesáhnout 10 dnů s výjimkou případů, kdy charakter, závažnost a rozsah vady neumožní tuto lhůtu splnit, v tomto případě smluvní strany sjednají lhůtu delší. Ve dnech pracovního klidu či volna nastoupí k odstranění vad první následující pracovní den, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Pokud objednatel odmítne dílo či jeho část převzít, je povinen písemně sdělit zhotoviteli důvod odmítnutí, a to bez zbytečného odkladu po jeho zjištění.

XI.

Vlastnictví a nebezpečí škod na stavebním díle

- 11.1 Zhotovitel je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci díla trvalých, popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na staveniště včetně stavebních strojů a jiných mechanismů a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.
- 11.2 Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel. Nebezpečí škody na zhotoveném díle nese zhotovitel, a to až do doby řádného dokončení celého díla a jeho převzetí objednatelem.

XII.

Smluvní pokuty

- 12.1 Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění díla v souladu s touto smlouvou. Zhotovitel je v prodlení, jestliže neplní své smluvní závazky řádně a včas, a to až do doby řádného splnění. Zhotovitel však není v prodlení, pokud nemůže plnit svůj závazek v důsledku prodlení objednatele v plnění jeho smluvních závazků.
- 12.2 Zhotovitel v případě porušení smluvních povinností zaplatí objednateli dále uvedené smluvní pokuty:
- za prodlení s dokončením a předáním předmětu díla delším než 5 kalendářních dnů od termínu dokončení stavebních prací dle této smlouvy, případně jejich dodatků podepsaných oběma smluvními stranami, smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla v Kč bez DPH za každý započatý den prodlení,
 - za prodlení s odstraněním vad specifikovaných v zápisech o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu nebo prodlení s odstraněním vad vytknutých v průběhu díla zápisem ve stavebním deníku nebo uvedených v zápisech z kontrolních dnů smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč vč. DPH za každý započatý den prodlení a každou vadu,
 - za prodlení s odstraněním vad v záruční době dle čl. XIII. této smlouvy ve sjednaném termínu smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč vč. DPH za každý den prodlení a každou vadu,
 - za porušení povinností v oblasti BOZP 1.000,00 Kč vč. DPH za každý jednotlivý případ porušení,
 - za porušení povinností stanovených dle čl. XV. (pojištění) 1.000,00 Kč vč. DPH za každý den prodlení,
 - v případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště a zajištěním řádného finálního úklidu ve stanoveném termínu vzniká objednateli právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč vč. DPH za každý i započatý den prodlení.
- 12.3 Objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení s úhradou odsouhlasené faktury po lhůtě splatnosti. Splněním peněžitého závazku je odepsání fakturované částky z účtu objednatele nejpozději v den splatnosti, který je uvedený na faktuře.
- 12.4 Jestliže byly stranami sjednány v dodatku k této smlouvě nové lhůty, jsou pro posuzování prodlení závazné tyto sjednané nové lhůty, pokud není v dodatku ke smlouvě uvedeno jinak.
- 12.5 Uplatněním nároků ze smluvních pokut není dotčen nárok na náhradu škody.

XIII.

Záruka za jakost, vady díla

- 13.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel po dobu a v rozsahu této záruky. Právo z odpovědnosti za vady, které jsou zřejmé již při přejímání stavebního díla, musí objednatel uplatnit v zápise o předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen tyto vady odstranit ve lhůtách dohodnutých v zápise o předání a převzetí díla.

- 13.2 Zhotovitel poskytne objednateli záruku za jakost díla v délce **60 měsíců**. Záruční doba začíná běžet dnem následujícím po dni protokolárního převzetí díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel odpovídá objednateli za to, že předmět stavebního díla bude mít po celou dobu záruční doby vlastnosti stanovené touto smlouvou, projektovou dokumentací, obecně závaznými právními předpisy a platnými technickými normami.
- 13.3 Záruka za jakost se nevztahuje vedle případů stanovených zákonem na předměty obvyklého používání, jejichž oprava a výměna spadá do rozsahu řádné údržby, na vady způsobené nesprávným použitím či nesprávnou údržbou.
- 13.4 V případě, že se na předmětu díla v průběhu záruční lhůty projeví vada, oznámí tuto skutečnost objednatel zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. V oznámení o vadě podle tohoto odstavce (dále „reklamace“) musí být uvedeno, o jakou vadu předmětu díla se jedná, jak se vada projevuje a případně další informace podstatné pro posouzení vady. Oznámení o vadě je považováno za výzvu k jejímu odstranění, neuplatňuje-li objednatel v tomto oznámení jiný nárok.
- 13.5 Práva z vad lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 13.6 Zhotovitel je povinen nejpozději do 2 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Bezplatné odstraňování uznané reklamace zhotovitel zahájí nejpozději do 3 dnů od oznámení. Vadu poté odstraní v přiměřené lhůtě dohodnuté s objednatelem. Tato lhůta však nesmí přesáhnout 10 dnů s výjimkou případů, kdy charakter, závažnost a rozsah vady neumožní tuto lhůtu splnit, v tomto případě smluvní strany sjednají lhůtu delší. Ve dnech pracovního klidu či volna nastoupí k odstranění vad první následující pracovní den, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- V případě, že má porucha charakter havárie, je zhotovitel povinen zahájit odstraňování vady do 24 hodin od okamžiku nahlášení.
- 13.7 Uplatněním nároků z vad díla nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody a smluvní pokuty.

XIV.

Odstoupení od smlouvy

- 14.1 Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně.
- 14.2 Oprávnění odstoupit od smlouvy vzniká v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení smlouvy pokládají smluvní strany porušení těchto smluvních závazků:
- ⇒ prodlení zhotovitele, z důvodů ležících na jeho straně, se zahájením provádění díla, s odstraněním vad vytknutých v průběhu provádění díla nebo dokončením díla, delším než 10 kalendářních dnů,
 - ⇒ pokud zhotovitel neprovádí práce v odpovídající kvalitě; jeho postup při provádění díla je v rozporu s projektovou dokumentací, jsou použity materiály nebo pracovní postupy, které neodpovídají projektové dokumentaci nebo podmínkám dohodnutým v této smlouvě a jsou vytknuty v zápisech z kontrolních dnů,
 - ⇒ neoprávněné zastavení či přerušení prací ze strany zhotovitele po dobu více než 5 pracovních dnů,
 - ⇒ nedostatečným nasazením pracovníků nebo techniky; nedostatečným nasazením pracovníků nebo techniky se rozumí takové personální nebo technické podhodnocení díla, které neumožňuje provádění prací dle harmonogramu prací a je vytknuto ve stavebním deníku nebo v zápisech z kontrolních dnů,
 - ⇒ prodlení objednatele s předáním staveniště zhotoviteli delší než 15 kalendářních dnů,
 - ⇒ prodlení objednatele s úhradou zhotovitelem oprávněně vystavených faktur delším než dva měsíce.
- 14.3 Úmysl odstoupit od smlouvy musí strana oprávněná oznámit písemně straně, která je v prodlení, bez zbytečného odkladu poté, kdy se strana povinná ocitla v prodlení. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstoupuje. Stanoví-li strana oprávněná pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po jejím marném uplynutí. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci je povinna to písemně oznámit druhé straně bez zbytečného odkladu.
- 14.4 Odstoupení od smlouvy je účinné dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé smluvní straně.
- 14.5 Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy, pak zhotovitel provede soupis a finanční vyčíslení všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla a vystaví dílčí konečnou fakturu. Zhotovitel vyzve objednatele k dílčímu předání díla a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit přejímací řízení. V případě, že se smluvní strany neshodnou na hodnotě provedených prací, určí hodnotu dosud provedeného díla soudní znalec, kterého jmenuje objednatel.

- 14.6 Strana, která podstatným způsobem porušila své povinnosti dle odst. 14.2 této smlouvy, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů tohoto porušení povinností od smlouvy.
- 14.7 V případě porušení povinností, které zakládají právo odstoupit od smlouvy, je smluvní strana, která toto svým jednáním zapříčinila, povinna uhradit druhé smluvní straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5% z celkové ceny díla bez DPH. Uplatněním smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody.

XV.

Ostatní podmínky, pojištění

- 15.1 Odpovědnost za škodu na zhotoveném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla.
- 15.2 Zhotovitel zajistí péči o nepředané dílo včetně zabezpečení jeho ostrahy a pojištění.
- 15.3 Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat, po celou dobu provádění díla a to až do termínu předání a převzetí, v platnosti pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví třetích osob. Zhotovitel musí být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí v min. výši 5.000.000,00 Kč. Zhotovitel si je vědom, že předmět díla sousedí s objekty, které jsou kulturními památkami, a jejich případným poškozením by mohlo dojít k nepříznivým změnám stavu památek.
- 15.4 Zhotovitel je povinen pojistnou smlouvu předložit v kopii objednateli před podpisem smlouvy o dílo.
- 15.5 Zhotovitel je povinen vést průkaznou evidenci o škodách na zdraví a majetku způsobených při činnosti zhotovitele související s prováděním díla podle této smlouvy a všechny tyto škody bezodkladně oznamovat objednateli.
- 15.6 Pokud zhotovitel způsobí při provádění díla škodu objednateli nebo třetím osobám, je povinen ji v plné výši uhradit.
- 15.7 Pro účely této smlouvy se za vyšší moc (dále jen „vyšší moc“) pokládá jakákoli nepředvídatelná, neodvratitelná a nepřekonatelná událost, která brání ve splnění závazku strany dovolávající se vyšší moci, a jejíž vznik nezávisí na vůli této strany, zejména záplavy, požár, přírodní katastrofy, válečné konflikty, povstání, stávky, letecká neštěstí, povodeň, vichřice nebo archeologický nález. Vyšší mocí se nerozumí změna hospodářské situace kterékoli strany nebo jejího smluvního partnera (úpadek apod.). Pro odstranění jakýchkoli pochybností je ujednáno, že vyšší mocí není ani okolnost způsobená porušením právních předpisů nebo této smlouvy.

XVI.

Změna, zánik smlouvy

- 16.1 Veškeré změny, doplňky této smlouvy o dílo je možno provádět pouze písemnými dodatky s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny, podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran. Písemná forma platí rovněž pro odstoupení od smlouvy.
- 16.2 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po dni prokazatelného doručení návrhu dodatku.

XVII.

Závěrečná ustanovení

- 17.1 Případné spory ze smlouvy budou smluvními stranami řešeny smírnou cestou. Pokud se nebudou moci strany dohodnout, má kterákoliv strana právo požádat o rozhodnutí příslušný soud.
- 17.2 Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§ 504 z.č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).
- 17.3 Pro výklad této smlouvy je rovněž závazné znění zadávacích podmínek k veřejné zakázce, včetně všech jejích příloh, na základě které je plnění dle této smlouvy realizováno.
- 17.4 Jestliže ze zadávací dokumentace nebo nabídky zhotovitele vyplývají zhotoviteli povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti zhotovitele jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a zhotovitel je povinen je dodržet.
- 17.5 Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto

článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbýt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.

- 17.6 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
- 17.7 Zhotovitel je povinen minimálně do 31.12.2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra, MMR, MF, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 17.8 Smluvní strany jsou si vědomy, že objednatel je povinným subjektem dle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy v registru smluv, které zajistí objednatel.
- 17.9 Zhotovitel je povinen veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů uchovávat způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, minimálně však do 31.12.2035.
- 17.10 Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 17.11 Smluvní strany svými podpisy potvrzují, že jsou s jejím obsahem seznámeny, a že smlouvu uzavírají na základě své svobodné a vážné vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto skutečností připojují svoje podpisy.
- 17.12 Uzavření této Smlouvy o dílo bylo schváleno usnesením RM č. 38/2024-RADA/1842 ze dne 24.4.2024.

Příloha č. 1 – Nabídkový položkový rozpočet zhotovitele včetně výkazu výměr

Příloha č. 2 – Týdenní harmonogram stavebních prací

V Lupenici, dne (dle elektronického podpisu)

za: MADOS MT s.r.o.



.....
Ing. Ivo Muthsam, jednatel společnosti

V Žamberku, dne (dle elektronického podpisu)

za: město Žamberk

Mgr. Jiří Mencák



20.05.2024 09:58

.....
Mgr. Jiří Mencák, starosta města

A-085-2 - Rekonstrukce chodníků - ul. Tyršova a Draha, Žamberk

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objednatel:

Zhotovitel:

Nabídku vypracoval:

Cena (bez DPH):

4 480 853,08 Kč

Cena (s DPH):

5 421 832,21 Kč

IČ:

DIČ:

SKUPINY STAVEBNÍCH

DÍLŮ

Objekt	Popis	Cena (bez DPH)	Cena (s DPH)
S0001.1	Vedlejší a ostatní náklady - Přímé výdaje na hlavní část projektu	55 885,80 Kč	67 621,82 Kč
S0001.3	Vedlejší a ostatní náklady - Nepřímé výdaje	134 987,50 Kč	163 334,88 Kč
S0102.1	Chodník ul. Draha - Přímé výdaje na hlavní část projektu	2 417 733,27 Kč	2 925 457,26 Kč
S0102.2	Chodník ul. Draha - Přímé výdaje na doprovodnou část projektu	467 134,95 Kč	565 233,26 Kč
S0102.3	Chodník ul. Draha - Nepřímé výdaje	120 000,00 Kč	145 200,00 Kč
S0402.1	Veřejné osvětlení ul. Draha - Přímé výdaje na hlavní část projektu	1 285 111,56 Kč	1 554 984,99 Kč
L 402 *	veřejné osvětlení ul. Draha	1 285 111,56 Kč	1 554 984,99 Kč

A-085-2 - Rekonstrukce chodníků - ul. Tyršova a Draha, Žamberk

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objekt: **S0001.1 - Vedlejší a ostatní náklady - Přímé výdaje na hlavní část projektu**
 Zhotovitel:

Celková cena (bez DPH): 55 885,80 Kč

Celková cena (s DPH): 67 621,82 Kč

IČ:

DIČ:

SOUHRN

Kód	Název	Cena (bez DPH)	Cena (s DPH)
0	všeobecné konstrukce a práce	55 885,80 Kč	67 621,82 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)	
0 - všeobecné konstrukce a práce										
1	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	5,479	10 200,00 Kč	55 885,80 Kč	21%	67 621,82 Kč	
	<i>doplňující popis</i>		Vytyčení stavby dle projektové dokumentace a pomocné geodetické práce během výstavby dle staničení opravy silnice:							
	<i>výměra</i>		km (1000,9-453,0)/100 = 5,479000 => A							
	<i>cenová soustava</i>		OTSKP 2023							
	0		všeobecné konstrukce a práce				Celkem (bez DPH): 55 885,80 Kč	za DPH 21 %:	11 736,02 Kč	Celkem (s DPH): 67 621,82 Kč
							Celkový součet (bez DPH): 55 885,80 Kč	Celkový součet DPH:	11 736,02 Kč	Celkový součet (s DPH): 67 621,82 Kč

A-085-2 - Rekonstrukce chodníků - ul. Tyršova a Draha, Žamberk

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objekt: **S0001.3 - Vedlejší a ostatní náklady - Nepřímé výdaje**
Zhotovitel:

Celková cena (bez DPH): 134 987,50 Kč
Celková cena (s DPH): 163 334,88 Kč

IČ:
DIČ:

SOUHRN

Kód	Název	Cena (bez DPH)	Cena (s DPH)
0	Všeobecné konstrukce a práce	134 987,50 Kč	163 334,88 Kč

POLOŽKY ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
0 - Všeobecné konstrukce a práce									
1	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	5,479	12 500,00 Kč	68 487,50 Kč	21%	82 869,88 Kč
			<i>doplňující popis</i>						
			<i>výměra</i>						
			<i>cenová soustava</i>						
			Zaměření skutečného provedení stavby geometrický plán dle staničení opravy silnice: km (1000,9-453,0)/100 = 5,479000 => A OTSKP 2023						
2	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	40 000,00 Kč	40 000,00 Kč	21%	48 400,00 Kč
			<i>doplňující popis</i>						
			<i>výměra</i>						
			<i>cenová soustava</i>						
			Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby 2 x v tištěné podobě a 1 x na CD/DVD 1,00 = 1,000000 => A OTSKP 2023						
3	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč	21%	3 025,00 Kč
			<i>doplňující popis</i>						
			<i>výměra</i>						
			<i>cenová soustava</i>						
			2 x v digitálním formátu 1,00 = 1,000000 => A OTSKP 2023						
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	21%	12 100,00 Kč
			<i>doplňující popis</i>						
			<i>výměra</i>						
			<i>cenová soustava</i>						
			Pasport přílehlých nemovitostí - pozemky i budovy - před a po stavbě. Pro dokazování dotčení / nedotčení stavbou. 1,00 = 1,000000 => A OTSKP 2023						
5	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	4,000	3 500,00 Kč	14 000,00 Kč	21%	16 940,00 Kč
			<i>doplňující popis</i>						
			<i>výměra</i>						
			<i>cenová soustava</i>						
			označení stavby, dle požadavků stavebního zákona a investora vč. potřebného přemísťování 4 = 4,000000 => A OTSKP 2023						
0 Všeobecné konstrukce a práce				Celkem (bez DPH): 134 987,50 Kč		za DPH 21 %:	28 347,38 Kč	Celkem (s DPH): 163 334,88 Kč	
				Celkový součet (bez DPH): 134 987,50 Kč		Celkový součet DPH:	28 347,38 Kč	Celkový součet (s DPH): 163 334,88 Kč	

A-085-2 - Rekonstrukce chodníků - ul. Tyršova a Draha, Žamberk

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objekt: **SO102.1 - Chodník ul. Draha - Přímé výdaje na hlavní část projektu**
Zhotovitel:

Celková cena (bez DPH): 2 417 733,27 Kč

Celková cena (s DPH): 2 925 457,26 Kč

IČ:

DIČ:

SOUHRN

Kód	Název	Cena (bez DPH)	Cena (s DPH)
0	všeobecné konstrukce a práce	75 757,50 Kč	91 666,58 Kč
1	zemní práce	579 260,58 Kč	700 905,29 Kč
2	základy	10 707,23 Kč	12 955,75 Kč
5	kommunikace	941 557,74 Kč	1 139 284,87 Kč
9	ostatní práce	810 450,22 Kč	980 644,77 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
0 - všeobecné konstrukce a práce									
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	543,566	100,00 Kč	54 356,60 Kč	21%	65 771,49 Kč
	doplňující popis		K BUDOUCÍMU POUŽITÍ. POPLATEK ZA RECYKLACI dle pol. 11130: $231,82 \cdot 1,9 = 47,845800 \Rightarrow A$						
	výměra		z pol. 11343: $(7,614+18,41) \cdot 0,2 \cdot 1,9 = 9,889120 \Rightarrow B$ dle pol. 11332: $(84,408 \cdot 0,1 + 58,160 \cdot 0,15 + 25,405 \cdot 0,25) \cdot 1,9 = 44,680495 \Rightarrow C$ z pol. 11348: $(2,114 \cdot 0,2 + 1098,014 \cdot 0,19) \cdot 1,9 = 397,186374 \Rightarrow D$ dle pol. 11354: $576,333 \cdot 0,2 \cdot 0,13 \cdot 2,3 = 34,464713 \Rightarrow E$ z pol. 12273: $5,000 \cdot 1,9 = 9,500000 \Rightarrow F$ A+B+C+D+E+F = 543,566502 $\Rightarrow G$						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	166,541	100,00 Kč	16 654,10 Kč	21%	20 151,46 Kč
	doplňující popis		K BUDOUCÍMU POUŽITÍ. POPLATEK ZA RECYKLACI dle pol. 11314: $1,285 \cdot 0,15 \cdot 2,3 = 0,443325 \Rightarrow A$						
	výměra		z pol. 11348: $(2,114 \cdot 0,05 + 1098,014 \cdot 0,06) \cdot 2,3 = 151,769042 \Rightarrow B$ dle pol. 11351: $305,138 \cdot 0,0215 = 6,560467 \Rightarrow C$ dle pol. 96611: $2,769 \cdot 2,3 = 6,368700 \Rightarrow D$ dle pol. 96687: $4 \cdot 0,35 = 1,400000 \Rightarrow E$ A+B+C+D+E = 166,541534 $\Rightarrow F$						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
3	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	47,468	100,00 Kč	4 746,80 Kč	21%	5 743,63 Kč
	doplňující popis		K BUDOUCÍMU POUŽITÍ. POPLATEK ZA RECYKLACI dle pol. 11372: $11,349 \cdot 2,4 = 27,237600 \Rightarrow A$						
	výměra		dle pol. 11333: $7,128 \cdot 2,4 = 17,107200 \Rightarrow B$ dle pol. 11343: $(7,614+18,41) \cdot 0,05 \cdot 2,4 = 3,122880 \Rightarrow C$ A+B+C = 47,467680 $\Rightarrow D$						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
0 všeobecné konstrukce a práce							Celkem (bez DPH): 75 757,50 Kč		Celkem (s DPH): 91 666,58 Kč
							za DPH 21 %:		15 909,08 Kč
							Celkový součet (bez DPH): 75 757,50 Kč		Celkový součet (s DPH): 91 666,58 Kč
1 - zemní práce									
1	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	251,820	155,00 Kč	39 032,10 Kč	21%	47 228,84 Kč
	doplňující popis		sejmutí drnu v tl. 100mm						
	výměra		generováno SW: $251,820 = 251,820000 \Rightarrow A$						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
2	11314		ODSTRANĚNÍ KRYTÝ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM	M3	0,193	984,00 Kč	189,91 Kč	21%	229,79 Kč
	doplňující popis		odstranění betonového zpevnění						
	výměra		$1,285 \cdot 0,15 = 0,192750 \Rightarrow A$						
	cenová soustava		OTSKP 2023						

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	23,516	529,00 Kč	12 439,96 Kč	21%	15 052,35 Kč
	doplňující popis		odstranění nestmelených vrstev vozovky silnice v tl. 100 a 150mm						
	výměra		odstranění ploch z kačírku tl.250mm silnice dle pol. 11372: 84,408*0,1+58,160*0,15 = 17,164800 => A kačírek: 25,405*0,25 = 6,351250 => B A+B = 23,516050 => C						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
4	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	M3	7,128	555,00 Kč	3 956,04 Kč	21%	4 786,81 Kč
	doplňující popis		K BUDOUCÍMU POUŽITÍ. POPLATEK ZA RECYKLACI						
	výměra		Vrstva PM zařazená do ZAS-T1 generováno SW: (84,408+58,160)*0,05 = 7,128400 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
5	11343		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	4,603	653,00 Kč	3 005,76 Kč	21%	3 636,97 Kč
	doplňující popis		odstranění asfaltobetonového krytu chodníku a sjezdů včetně nestmeleného podkladu do hl. 250mm						
	výměra		chodník: 7,614*0,25 = 1,903500 => A sjezdy: 18,410*0,25 = 4,602500 => B						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
6	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU	M3	275,033	823,00 Kč	226 352,16 Kč	21%	273 886,11 Kč
	doplňující popis		odstranění konstrukce chodníků do hl. 250mm						
	výměra		odstranění dlážděných sjezdů do hl. 250mm sjezd dlažba 30x30cm: 2,114*0,25 = 0,528500 => A chodník zámková dlažba: 1098,014*0,25 = 274,503500 => B A+B = 275,032000 => C						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
7	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	305,138	133,00 Kč	40 583,35 Kč	21%	49 105,85 Kč
	doplňující popis								
	výměra		17,291+32,806+1,899+109,882+1,398+1,715+1,689+9,364+33,678+13,85+21,413+4,832+42,177+1 3,144 = 305,138000 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
8	11354		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ	M	576,333	157,00 Kč	90 484,28 Kč	21%	109 485,98 Kč
	doplňující popis		žulový krajník KS						
	výměra		117,118+102,865+5,283+88,397+67,364+32,416+8,811+41,714+18,058+92,362+1,945 = 576,333000 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	11,349	1 655,00 Kč	18 782,60 Kč	21%	22 726,95 Kč
	doplňující popis								
	výměra		vozovka silnice v tl. 11cm: 84,408*0,1 = 8,440800 => A vozovka silnice v tl. 5cm: 58,160*0,05 = 2,908000 => B A+B = 11,348800 => C						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
10	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	10,671	174,00 Kč	1 856,75 Kč	21%	2 246,67 Kč
	doplňující popis		řezání krytu asf. chodníku a asf. sjezdů						
	výměra		0,583+5,756+4,3317 = 10,670700 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
11	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I	M3	95,900	416,00 Kč	39 894,40 Kč	21%	48 272,22 Kč
	doplňující popis		odvoz na dočasnou skládku 90,900m3. Přebytek na skládku k budoucímu použití 5,000m3						
	výměra		95,900 = 95,900000 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
12	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	90,900	117,00 Kč	10 635,30 Kč	21%	12 868,71 Kč
	doplňující popis		zemina z dočasné skládky užitá pro násyp						
	výměra		z pol. 171102: 90,900 = 90,900000 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
13	171102		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM NA 96% PS	M3	90,900	323,00 Kč	29 360,70 Kč	21%	35 526,45 Kč
	doplňující popis								
	výměra		90,900 = 90,900000 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	95,900	35,00 Kč	3 356,50 Kč	21%	4 061,37 Kč
	doplňující popis		uložení na dočasnou sládku 90,900m3. Uložení k budoucímu použití 5,000m3						
	výměra		dle pol. 12273: 95,900 = 95,900000 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	1 372,390	39,00 Kč	53 523,21 Kč	21%	64 763,08 Kč
	doplňující popis								
	výměra		generováno SW: 1274,637+155,475 = 1430,112000 => A plochy SO 102.2: 48,607+9,115 = 57,722000 => B A-B = 1372,390000 => C						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
16	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	116,151	19,00 Kč	2 206,87 Kč	21%	2 670,31 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
	doplňující popis		terénní úpravy						
	výměra		generováno SW: 116,151 = 116,151000 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	116,151	25,00 Kč	2 903,78 Kč	21%	3 513,57 Kč
	doplňující popis		dle pol. 18214: 116,151 = 116,151000 => A						
	výměra		OTSKP 2023						
	cenová soustava								
18	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	116,151	6,00 Kč	696,91 Kč	21%	843,26 Kč
	doplňující popis		dle pol. 18214: 116,151 = 116,151000 => A						
	výměra		OTSKP 2023						
	cenová soustava								
	1		zemní práce			Celkem (bez DPH): 579 260,58 Kč	za DPH 21 %:	121 644,71 Kč	Celkem (s DPH): 700 905,29 Kč
						Celkový součet (bez DPH): 579 260,58 Kč	Celkový součet DPH:	121 644,71 Kč	Celkový součet (s DPH): 700 905,29 Kč
2 - základy									
1	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	66,094	162,00 Kč	10 707,23 Kč	21%	12 955,75 Kč
	doplňující popis		Nopová folie						
	výměra		0,25*(12,506+47,424+34,564+6,131+8,242+1,18+1,6+38,541+43,48+6,729+17,567+10,838+2,435+4,757+14,387+6,739+7,255) = 66,093750 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
	2		základy			Celkem (bez DPH): 10 707,23 Kč	za DPH 21 %:	2 248,52 Kč	Celkem (s DPH): 12 955,75 Kč
						Celkový součet (bez DPH): 10 707,23 Kč	Celkový součet DPH:	2 248,52 Kč	Celkový součet (s DPH): 12 955,75 Kč
5 - komunikace									
1	562101		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I	M3	28,929	2 287,00 Kč	66 160,62 Kč	21%	80 054,35 Kč
	doplňující popis		Konstrukce 2 - sjezdy						
	výměra		SC c8/10 tl. 120mm generováno SW: 277,529*0,12 = 33,303480 => A plochy SO 102.2: 36,450*0,12 = 4,374000 => B A-B = 28,929480 => C OTSKP 2023						
	cenová soustava								
2	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	183,361	1 115,00 Kč	204 447,52 Kč	21%	247 381,50 Kč
	doplňující popis		konstrukce 1 v tl. 150mm						
	výměra		Konstrukce 2 v tl. 150mm kce 1: (12/1,024-2//,529)*0,15 = 149,024250 => A kce 1 v rámci SO 102.2: 12,157*0,15 = 1,823550 => B kce 2: 277,529*0,15 = 41,629350 => C kce 2 v rámci SO 102.2: 36,45*0,15 = 5,467500 => D A-B+C-D = 183,362550 => E OTSKP 2023						
	cenová soustava								
3	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	16,551	952,00 Kč	15 756,55 Kč	21%	19 065,43 Kč
	doplňující popis		kačírek tl. 200mm						
	výměra		82,756*0,2 = 16,551200 => A OTSKP 2023						
	cenová soustava								
4	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	944,010	510,00 Kč	481 445,10 Kč	21%	582 548,57 Kč
	doplňující popis		zámková dlažba šedá tl. 60mm, do lože z DK 4/8 tl. 40mm						
	výměra		chodník kce 1 generováno SW: 956,167 = 956,167000 => A plocha v rámci SO 102.2: 12,157 = 12,157000 => B A-B = 944,010000 => C OTSKP 2023						
	cenová soustava								
5	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	179,647	549,00 Kč	98 626,20 Kč	21%	119 337,70 Kč
	doplňující popis		zámková dlažba šedá tl. 80mm, do lože Dk 4/8 tl. 40mm						
	výměra		generováno SW: 216,097 = 216,097000 => A plocha v rámci SO 102.2: 36,450 = 36,450000 => B A-B = 179,647000 => C OTSKP 2023						
	cenová soustava								
6	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	7,200	621,00 Kč	4 471,20 Kč	21%	5 410,15 Kč
	doplňující popis		zámková dlažba červená tl. 60mm, hladká, do lože DK 4/8 tl. 40mm						
	výměra		kontrastní pás nástupních hran 0,3*12*2 = 7,200000 => A OTSKP 2023						
	cenová soustava								
7	582618		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	5,360	705,00 Kč	3 778,80 Kč	21%	4 572,35 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
			doplňující popis						
			výměra						
			cenová soustava						
8	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM zámková dlažba červená s hmatovou úpravou splňující TN TZUS 12.03.04 tl. 60mm, do lože DK 4/8 tl. 40mm	M2	12,137	694,00 Kč	8 423,08 Kč	21 %	10 191,93 Kč
			doplňující popis						
			výměra						
			cenová soustava						
9	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM zámková dlažba červená s hmatovou úpravou (TN TZUS 12.03.04) do lože DK 4/8 tl. 40mm	M2	79,522	735,00 Kč	58 448,67 Kč	21 %	70 722,89 Kč
			doplňující popis						
			výměra						
			cenová soustava						
	5		komunikace						
						Celkem (bez DPH): 941 557,74 Kč	za DPH 21 %:	197 727,13 Kč	Celkem (s DPH): 1 139 284,87 Kč
						Celkový součet (bez DPH): 941 557,74 Kč	Celkový součet DPH:	197 727,13 Kč	Celkový součet (s DPH): 1 139 284,87 Kč
9 - ostatní práce									
1	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	1,500	3 844,00 Kč	5 766,00 Kč	21 %	6 976,86 Kč
			doplňující popis						
			výměra						
			cenová soustava						
2	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	1,300	286,00 Kč	371,80 Kč	21 %	449,88 Kč
			doplňující popis						
			výměra						
			cenová soustava						
3	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	1 825,00 Kč	3 650,00 Kč	21 %	4 416,50 Kč
			doplňující popis						
			výměra						
			cenová soustava						
4	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	2 964,00 Kč	5 928,00 Kč	21 %	7 172,88 Kč
			doplňující popis						
			výměra						
			cenová soustava						
5	914923	R	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	2,000	194,00 Kč	388,00 Kč	21 %	469,48 Kč
			doplňující popis						
			výměra						
			cenová soustava						
6	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	M3	3,110	13 414,00 Kč	41 717,54 Kč	21 %	50 478,22 Kč
			doplňující popis						
			výměra						
			cenová soustava						
7	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	402,734	335,00 Kč	134 915,89 Kč	21 %	163 248,23 Kč
			doplňující popis						
			výměra						
			cenová soustava						

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
8	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	567,240	507,00 Kč	287 590,68 Kč	21 %	347 984,72 Kč
	doplňující popis		150/250/1000mm						
	výměra		17,928+3,98+13,792+2,353+27,252+18,455+8,069+81,09+14,773+6,88+30,868+13,853+16+15,843 +17,249+5,794+12,064+4,337+5,888+49,784+6,352+15,987+15,278+10,684+23,776+8,658+17,598 +8,838+93,817 = 567,240000 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
9	917224	2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	217,571	448,00 Kč	97 471,81 Kč	21 %	117 940,89 Kč
	doplňující popis		snížená obruba přejíždná 150/150/1000mm						
	výměra		4,5+3,5+5,5+9,136+3,5+3,589+5,236+3+4+4+4,2/2+4,241+5,111+3,831+4,044+6,16/+5,86/+5+4,4 03+2,702+7,777+3,4+4,2+7,854+4,514+3,5+4,5+7,54+8,206+4+4+5+4+6+4+6,148+4+4+5+4,298+3, 057+3,322+4,5+7,665+3,5+4+4+4,801+7,041+4,19+3,552+6,215 = 249,979000 => A výměra v rámci SO 102.2: 32,408 = 32,408000 => B A-B = 217,571000 => C						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
10	917224	3	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	61,000	2 370,00 Kč	144 570,00 Kč	21 %	174 929,70 Kč
	doplňující popis		přechodová obruba 150/250-150/1000mm						
	výměra		levá: 31 = 31,000000 => A pravá: 30 = 30,000000 => B A+B = 61,000000 => C						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
11	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	28,000	2 370,00 Kč	66 360,00 Kč	21 %	80 295,60 Kč
	doplňující popis		zastávková obruba bezbariérová, převýšení 16cm, vč. nábehových dílců						
	výměra		14+14 = 28,000000 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
12	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	M3	2,769	2 500,00 Kč	6 922,50 Kč	21 %	8 376,23 Kč
	doplňující popis		vybourání opěrných zídek z palisád						
	výměra		palisáda průměr 200mm vč. bet. lože, dl. cca 80cm: (1,509+5,400+5,200)*0,2*0,8 = 1,937440 => A palisáda 11x11cm vč. bet. lože dl. cca 60cm: (5,829+3,184+3,588)*0,11*0,6 = 0,831666 => B A+B = 2,769106 => C						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
13	96654		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 250MM	M	3,500	228,00 Kč	798,00 Kč	21 %	965,58 Kč
	doplňující popis		včetně odvozu k recyklaci vč. poplatku za recyklaci						
	výměra		3,5 = 3,500000 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
14	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	4,000	3 500,00 Kč	14 000,00 Kč	21 %	16 940,00 Kč
	doplňující popis								
	výměra		4 = 4,000000 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
9			ostatní práce						
						Celkem (bez DPH): 810 450,22 Kč		za DPH 21 %:	170 194,55 Kč
								Celkem (s DPH): 980 644,77 Kč	
						Celkový součet (bez DPH): 810 450,22 Kč		Celkový součet DPH:	170 194,55 Kč
								Celkový součet (s DPH): 980 644,77 Kč	

A-085-2 - Rekonstrukce chodníků - ul. Tyršova a Draha, Žamberk

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objekt: **SO102.2 - Chodník ul. Draha - Přímé výdaje na doprovodnou část projektu**
Zhotovitel:

Celková cena (bez DPH): 467 134,95 Kč

Celková cena (s DPH): 565 233,26 Kč

IČ:

DIČ:

SOUHRN

Kód	Název	Cena (bez DPH)	Cena (s DPH)
0	všeobecné konstrukce a práce	1 030,40 Kč	1 246,78 Kč
1	zemní práce	7 811,19 Kč	9 451,54 Kč
5	kommunikace	149 407,80 Kč	180 783,42 Kč
8	potrubí	29 450,00 Kč	35 634,50 Kč
9	ostatní práce	279 435,56 Kč	338 117,02 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
0 - všeobecné konstrukce a práce									
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD) VYBRANÉ INVESTICE	T	10,304	100,00 Kč	1 030,40 Kč	21%	1 246,78 Kč
	doplňující popis		K BUDOUCÍMU POUŽITÍ. POPLATEK ZA RECYKLACI						
	výměra		dle pol. 11372E: 42,934*0,1*2,4 = 10,304160 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
	0		všeobecné konstrukce a práce				Celkem (bez DPH): 1 030,40 Kč	za DPH 21 %:	216,38 Kč
								Celkem (s DPH): 1 246,78 Kč	
							Celkový součet (bez DPH): 1 030,40 Kč	Celkový součet DPH:	216,38 Kč
								Celkový součet (s DPH): 1 246,78 Kč	
1 - zemní práce									
1	11372E		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2 VYBRANÉ INVESTICE	M3	4,293	1 655,00 Kč	7 104,92 Kč	21%	8 596,95 Kč
	doplňující popis		frézování krytů napojovaných komunikací v tl. 100mm						
	výměra		generováno SW: 42,934*0,1 = 4,293400 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
2	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE VYBRANÉ INVESTICE	M	4,059	174,00 Kč	706,27 Kč	21%	854,59 Kč
	doplňující popis		Zařízení asfaltobetonového krytu v místě napojení stávajícího krytu						
	výměra		4,059 = 4,059000 => A						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
	1		zemní práce				Celkem (bez DPH): 7 811,19 Kč	za DPH 21 %:	1 640,35 Kč
								Celkem (s DPH): 9 451,54 Kč	
							Celkový součet (bez DPH): 7 811,19 Kč	Celkový součet DPH:	1 640,35 Kč
								Celkový součet (s DPH): 9 451,54 Kč	
5 - komunikace									
1	562101		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I OSTATNÍ INVESTICE	M3	36,450	2 287,00 Kč	83 361,15 Kč	21%	100 866,99 Kč
	doplňující popis		Konstrukce 2 - sjezdy						
	výměra		SC c8/10 tl. 120mm						
	cenová soustava		4,218+3,589+3,094+1,776+4,733+1,085+4,514+3,434+2,415+4,487+3,105 = 36,450000 => A						
			OTSKP 2023						
2	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTÉRKODRTI OSTATNÍ INVESTICE	M3	7,292	1 115,00 Kč	8 130,58 Kč	21%	9 838,00 Kč
	doplňující popis		konstrukce 1 v tl. 150mm, ŠDb						
			konstrukce 2 v tl. 150mm, ŠDb						

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
	výměra		kce 1: (4,640+1,357+1,052+0,92+1,618+1,870+0,700)*0,15 = 1,823550 => A kce 2: (4,218+3,589+3,094+1,776+4,733+1,085+4,514+3,434+2,415+4,487+3,105)*0,15 = 5,467500 => B A+B = 7,291050 => C						
	cenová soustava		OTSKP 2023						
3	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	0,723	1 100,00 Kč	795,30 Kč	21%	962,31 Kč
	doplňující popis		OSTATNÍ INVESTICE sjezd, R-mat v tl. 200mm generováno SW: 3,613*0,2 = 0,722600 => A						
	výměra		OTSKP 2023						
	cenová soustava								
4	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	42,934	17,00 Kč	729,88 Kč	21%	883,15 Kč
	doplňující popis		VYBRANÉ INVESTICE napojení ul. Chelčického 0,2kg/m2 generováno SW: 42,934 = 42,934000 => A						
	výměra		OTSKP 2023						
	cenová soustava								
5	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	42,934	26,00 Kč	1 116,28 Kč	21%	1 350,70 Kč
	doplňující popis		VYBRANÉ INVESTICE napojení ul. Chelčického 0,6kg/m2 42,934 = 42,934000 => A						
	výměra		OTSKP 2023						
	cenová soustava								
6	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	1,717	7 130,00 Kč	12 242,21 Kč	21%	14 813,07 Kč
	doplňující popis		VYBRANÉ INVESTICE ul. Chelčického ACO 11+ 50/70 v tl. 40mm 42,934*0,04 = 1,717360 => A						
	výměra		OTSKP 2023						
	cenová soustava								
7	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S	M3	2,576	6 530,00 Kč	16 821,28 Kč	21%	20 353,75 Kč
	doplňující popis		VYBRANÉ INVESTICE ul. Chelčického ACL 16+ 50/70 v tl. 60mm 42,934*0,06 = 2,576040 => A						
	výměra		OTSKP 2023						
	cenová soustava								
8	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	12,157	510,00 Kč	6 200,07 Kč	21%	7 502,08 Kč
	doplňující popis		OSTATNÍ INVESTICE zámková dlažba šedá tl. 60mm, do lože z DK 4/8 tl. 40mm kce 1: 4,640+1,357+1,052+0,92+1,618+1,870+0,700 = 12,157000 => A						
	výměra		OTSKP 2023						
	cenová soustava								
9	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	36,450	549,00 Kč	20 011,05 Kč	21%	24 213,37 Kč
	doplňující popis		OSTATNÍ INVESTICE zámková dlažba šedá tl. 80mm, do lože DK 4/8 tl. 40mm 4,218+3,589+3,094+1,776+4,733+1,085+4,514+3,434+2,415+4,487+3,105 = 36,450000 => A						
	výměra		OTSKP 2023						
	cenová soustava								
5	komunikace					Celkem (bez DPH): 149 407,80 Kč	za DPH 21 %:	31 375,62 Kč	Celkem (s DPH): 180 783,42 Kč
						Celkový součet (bez DPH): 149 407,80 Kč	Celkový součet DPH:	31 375,62 Kč	Celkový součet (s DPH): 180 783,42 Kč
8 - potrubí									
1	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	8,000	1 660,00 Kč	13 280,00 Kč	21%	16 068,80 Kč
	doplňující popis		OSTATNÍ INVESTICE 8 = 8,000000 => A						
	výměra		OTSKP 2023						
	cenová soustava								
2	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	3,000	1 820,00 Kč	5 460,00 Kč	21%	6 606,60 Kč
	doplňující popis		OSTATNÍ INVESTICE 3 = 3,000000 => A						
	výměra		OTSKP 2023						
	cenová soustava								
3	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	9,000	1 190,00 Kč	10 710,00 Kč	21%	12 959,10 Kč
	doplňující popis		OSTATNÍ INVESTICE 9 = 9,000000 => A						
	výměra		OTSKP 2023						
	cenová soustava								
8	potrubí					Celkem (bez DPH): 29 450,00 Kč	za DPH 21 %:	6 184,50 Kč	Celkem (s DPH): 35 634,50 Kč
						Celkový součet (bez DPH): 29 450,00 Kč	Celkový součet DPH:	6 184,50 Kč	Celkový součet (s DPH): 35 634,50 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
9 - ostatní práce									
1	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	12,811	335,00 Kč	4 291,69 Kč	21%	5 192,94 Kč
	<i>doplňující popis</i>		OSTATNÍ INVESTICE 50/200/1000mm						
	<i>výměra</i>		1,000+0,577+1,029+0,515+0,66+1,105+0,384+0,631+1,135+1,343+1,270+0,464+1,034+0,965+0,69						
	<i>cenová soustava</i>		9 = 12,811000 => A OTSKP 2023						
2	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	32,408	448,00 Kč	14 518,78 Kč	21%	17 567,72 Kč
	<i>doplňující popis</i>		OSTATNÍ INVESTICE snížená obruba přejezdná 150/150/1000mm						
	<i>výměra</i>		4,000+3,500+5,045+5,867+4,044+5,711+4,241 = 32,408000 => A						
	<i>cenová soustava</i>		OTSKP 2023						
3	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2	M	4,059	154,00 Kč	625,09 Kč	21%	756,36 Kč
	<i>doplňující popis</i>		VYBRANÉ INVESTICE zalití spár v asfaltobetonovém krytu						
	<i>výměra</i>		4,059 = 4,059000 => A						
	<i>cenová soustava</i>		OTSKP 2023						
4	93767	R	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY	KUS	2,000	130 000,00 Kč	260 000,00 Kč	21%	314 600,00 Kč
	<i>doplňující popis</i>		VYBRANÉ INVESTICE zastávkový přístřešek modulový bez bočnic, délka cca 4,62m						
	<i>výměra</i>		vč. odpadkového koše, přesný typ dle výběru investora						
	<i>cenová soustava</i>		2 = 2,000000 => A OTSKP 2023						
9 ostatní práce						Celkem (bez DPH): 279 435,56 Kč	za DPH 21 %:	58 681,46 Kč	Celkem (s DPH): 338 117,02 Kč
						Celkový součet (bez DPH): 279 435,56 Kč	Celkový součet DPH:	58 681,46 Kč	Celkový součet (s DPH): 338 117,02 Kč

A-085-2 - Rekonstrukce chodníků - ul. Tyršova a Draha, Žamberk

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objekt: **SO102.3 - Chodník ul. Draha - Nepřímé výdaje**
Zhotovitel:

Celková cena (bez DPH): 120 000,00 Kč
Celková cena (s DPH): 145 200,00 Kč

IČ:
DIČ:

SOUHRN

Kód	Název	Cena (bez DPH)	Cena (s DPH)
0	všeobecné konstrukce a práce	120 000,00 Kč	145 200,00 Kč

POLOŽKY ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)	
0 - všeobecné konstrukce a práce										
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY POMOCNE PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY, KOMPLEXNÍ DOPRAVNÍ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PO DOBU VÝSTAVBY, DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, SCHVÁLENÉHO PLÁNU ZOV A VYJÁDRĚNÍ POLICIE ČR A JINÝCH S TÍMTO SOUVISEJÍCÍCH VYJÁDRĚNÍ. VČETNĚ PŘECHODNÉHO SVISLÉHO I VODOROVNÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ, DOPRAVNÍCH ZAŘÍZENÍ, ZÁBRAN A OPLOČENÍ, DOČASNÉ PŘEMÍSTĚNÍ AZ APOD. (DODÁVKA, MONTÁŽ, PRONÁJEM, KONTROLA, ÚDRŽBA, PŘEMÍSTOVÁNÍ, PŘEDZNAČOVÁNÍ, DEMONTÁŽ). ZACHOVÁNÍ DOPRAVNÍ OBSLUŽNOSTI ZEJMÉNA AUTOBUSOVÉ DOPRAVY (ZŘÍZENÍ A NÁSLEDNÉ ODSTRANĚNÍ 2 DOČASNÝCH AUTOBUSOVÝCH ZASTÁVEK). VČETNĚ PŘÍPADNÝCH PROVIZORNÍCH DOSYPÁVEK KRAJNIC A JEJICH NÁSLEDNÉHO ODSTRANĚNÍ, VČETNĚ DOKUMENTACE POTŘEBNÉ PRO STANOVENÍ PŘECHODNÉHO ZNAČENÍ, EVENT. ROZHODNUTÍ O ZVLÁŠTNÍM UŽÍVÁNÍ, VČETNĚ NEZBYTNÉ INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI K ZAJIŠTĚNÍ POTŘEBNÝCH POVOLENÍ, VČETNĚ SPRÁVNÍCH POPLATKŮ. ZAJIŠTĚNÍ PROVIZORNÍHO PŘEVEDENÍ CHODCŮ PŘES STAVBU DLE DIO VČ ODSTRANĚNÍ. SOUČÁSTÍ FAKTURACE BUDE PODROBNÝ ROZPIS POUŽITÝCH ZNAČEK A ZAŘÍZENÍ V RÁMCI TÉTO POLOŽKY.	KPL	1,000	120 000,00 Kč	120 000,00 Kč	21%	145 200,00 Kč	
			<i>doplňující popis</i>							
			<i>výměra</i>							
			<i>cenová soustava</i>							
			1 = 1,000000 => A OTSKP 2023							
	0		všeobecné konstrukce a práce				Celkem (bez DPH): 120 000,00 Kč	za DPH 21 %:	25 200,00 Kč	Celkem (s DPH): 145 200,00 Kč
							Celkový součet (bez DPH): 120 000,00 Kč	Celkový součet DPH:	25 200,00 Kč	Celkový součet (s DPH): 145 200,00 Kč

A-085-2 - Rekonstrukce chodníků - ul. Tyršova a Draha, Žamberk

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objekt: **402 - veřejné osvětlení ul. Draha**
 Zhotovitel:

Celková cena (bez DPH): 1 285 111,56 Kč

Celková cena (s DPH): 1 554 984,99 Kč

IČ:
DIČ:

SOUHRN

Kód	Název	Cena (bez DPH)	Cena (s DPH)
7	Přidružená stavební výroba	1 285 111,56 Kč	1 554 984,99 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
7 - Přidružená stavební výroba									
1	74100	R	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	SOUBOR	1,000	1 285 111,56 Kč	1 285 111,56 Kč	21%	1 554 984,99 Kč
	doplňující popis		ocenit dle přiloženého výkazu výměr SO 402						
	výměra		1 = 1,000000 => A						
	cenová soustava		2022_OTSKP						
	7		Přidružená stavební výroba			Celkem (bez DPH): 1 285 111,56 Kč	za DPH 21 %:	269 873,43 Kč	Celkem (s DPH): 1 554 984,99 Kč
						Celkový součet (bez DPH): 1 285 111,56 Kč	Celkový součet DPH:	269 873,43 Kč	Celkový součet (s DPH): 1 554 984,99 Kč

Rekonstrukce chodníků - ul. Tyršova a Draha, Žamberk, SO 402 Veřejné osvětlení - ul. Draha							
Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	
Elektromontáže							
Demontáže							
1	Stožár 8m dvoustupňový	ks	9,00			2 352,00	21 168,00
2	Výložník 2000 výl.obl.jedhoramenný	ks	12,00			280,00	3 360,00
3	Svítilno na výložník, na sloup NN	ks	10,00			213,00	2 130,00
4	Svítilno na nástřešniku	ks	2,00			213,00	426,00
5	Palice	ks	9,00			73,00	657,00
6	Elektrovýzbroj	ks	12,00			67,00	804,00
7	Montážní plošina pro demontáže	ks	12,00			336,00	4 032,00
8	Ostatní pomocné demontáže	hod	10,00			448,00	4 480,00
Demontáže - celkem							37 057,00
MONTÁŽE							
9	KD 09075 TRUBKA KOPODUR	m	180,00	29,00	5 220,00	22,00	3 960,00
10	1250 TRUBKA OHEBNÁ - MONOFLEX (Vstup do stožáru)	m	24,00	20,00	480,00	22,00	528,00
11	8040 TRUBKA TUHÁ PVC 1250N barva černá	m	10,00	320,00	3 200,00	67,00	670,00
12	trubka 8063 HF FA tuhá (most)	m	35,00	210,00	7 350,00	50,00	1 750,00
13	Nosná konstrukce do 5kg pro tr.8240 pro most	ks	45,00	100,00	4 500,00	90,00	4 050,00
14	Nosná konstrukce do 10kg pro SP100	ks	2,00	250,00	500,00	168,00	336,00
15	Vodič AY 4 mm2,, zatažení	m	24,00	25,00	600,00	11,00	264,00
16	CYKY 3Jx1.5 mm2, pevně	m	160,00	16,00	2 560,00	22,00	3 520,00
17	CYKY-J 4x10 , volně	m	710,00	110,00	78 100,00	50,00	35 500,00
18	Ukončení vodičů do 2,5 mm2 na svorkovnici	ks	45,00	0,00	0,00	28,00	1 260,00
19	Ukončení kabelu do 4x10 mm2	ks	36,00	0,00	0,00	56,00	2 016,00
20	Upevňovací prvek pro svítidlo	ks	16,00	650,00	10 400,00	280,00	4 480,00
21	C - svít 24 LED/ NW730/ 700mA/ 55W, ploché sklo např. Voltana	ks	16,00	11 650,00	186 400,00	504,00	8 064,00
22	C- stožár bezpaticový dvoustup. L=8,4. nadz část H=7,2, 133/89mm	ks	16,00	8 980,00	143 680,00	4 088,00	65 408,00
23	Výložník 1500/89mm, průměr 60mm, 5 stupňů, žz	ks	16,00	2 350,00	37 600,00	728,00	11 648,00
24	stožárová výzbroj SR Cu st.výz.1xE27/4xM8/35mm2	ks	16,00	560,00	8 960,00	504,00	8 064,00
25	Pojistka zelená D0 4A	ks	16,00	25,00	400,00	11,00	176,00
26	Svorkovnice keramická 3x2,5	ks	16,00	25,00	400,00	11,00	176,00
27	Drát FeZn 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně	m	640,00	70,00	44 800,00	50,00	32 000,00
28	Kabelové oko na FeZn 10mm	ks	16,00	36,00	576,00	56,00	896,00
29	Šroub M10 pozinkovaný	ks	16,00	10,00	160,00	1,00	16,00
30	Uzemňovací svorka SR 3a svorka páska-drát	ks	16,00	36,00	576,00	56,00	896,00
31	6A gG Pojistková vložka	Ks	2,00	65,00	130,00	11,00	22,00
32	Pojistková skříň SP100	ks	2,00	1 980,00	3 960,00	504,00	1 008,00
OSTATNÍ MONTÁŽE							
33	Ochrana vetknutí stožáru	ks	16,00	800,00	12 800,00	112,00	1 792,00
34	Poplatek za recyklaci svítidla - ze zákona	ks	16,00	13,00	208,00		
35	Montážní plošina pro montáž stožárů	ks	18,00			672,00	12 096,00
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY							
36	Vyhledání připojovacího místa, stávajícího kabelu	hod	3,00			448,00	1 344,00
37	Napojení na stávající zařízení	hod	12,00			504,00	6 048,00
38	Zabezpečení pracoviště	hod	6,00			280,00	1 680,00
39	Zajištění stávajících kabelů	hod	5,00			448,00	2 240,00
40	Koordinace prací s ostatními profesemi	hod	5,00			448,00	2 240,00
DLE ČSN 331500							
41	Spolupráce s reviz.technikem	hod	5,00			392,00	1 960,00
42	Revizní technik	hod	25,00			280,00	7 000,00
43	Podružný materiál	ks	1,00	1 500,00	1 500,00		
Elektromontáže - celkem					555 060,00		260 165,00
Název	Mj	Počet			D+M	D+M celkem	
Zemní práce							
44	Vytýčení trasy kabelové vedení ve volném terénu	km	0,58			1 792,00	1 039,36
ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE							
45	Řezání asfal. krytu tl 100mm	m	50,00			140,00	7 000,00
46	Odstanění krytu zpevněných ploch a asfalt. pojivem	m3	1,25			3 584,00	4 480,00
47	Frézování drážkyprůřezu do 400mm v asfalt vozovce	m	28,00			122,00	3 416,00
48	Vozovkové vrstvyze štěrkodrti do 150mm	m2	25,00			185,00	4 625,00
49	Infiltační postřik z emulze do 1kg/m2	m2	13,00			28,00	364,00
50	Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP16+	m3	0,80			6 550,00	5 240,00
51	Spojovací postřik z emulze do 0,5kg/m2	m2	13,00			18,00	234,00
52	Asfaltobeton pro obrusné vrstvy ACO11	m3	0,50			7 340,00	3 670,00
53	Vyplnění spár modifikovaným asfaltem	m2	50,00			250,00	12 500,00

OSTATNÍ ZEMNÍ PRÁCE						
54	Jáma pro stožáry, základy zemina třídy 3, ručně	m3	9,50		2 264,00	21 508,00
55	Výkop sondy odkopání stáv. kabelů, jiné zařízení, zemina třídy 3-4, ručně	m3	2,00		728,00	1 456,00
56	Základ z betonu do rostlé zeminy	m3	8,00		9 520,00	76 160,00
57	Zához jámy úprava, upěhování, v zemině třídy 3-4	m3	3,50		140,00	490,00
58	Hloubení kabel rýhy, zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 600mm	m	400,00		274,00	109 600,00
59	Hloubení kabel rýhy, zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 700mm	m	25,00		286,00	7 150,00
60	Hloubení kabel rýhy, zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 1100mm	m	155,00		403,00	62 465,00
61	Kabelové lože z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	580,00		84,00	48 720,00
62	Výstražná folie z PVC do šířky 20cm	m	580,00		17,00	9 860,00
63	Zákoz kabel rýhy, zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	400,00		62,00	24 800,00
64	Zához kabel. rýhy, zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 1000mm	m	155,00		62,00	9 610,00
65	Zához kabel. rýhy, zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 600 mm	m	25,00		106,00	2 650,00
66	Prostup z PVC trubky, světlost do 10,5 cm	m	180,00		17,00	3 060,00
67	Provizorní úprava terénu v zemině třídy 3	m2	205,00		50,00	10 250,00
68	Odvoz zeminy, naložení, rozhoz, úprava povrchu	m3	23,00		504,00	11 592,00
69	Mapování trasy	km	0,58		11 200,00	6 496,00
70	Geodet. zaměření skuteč. stavu	km	0,58		26 640,00	15 451,20
Zemní práce - celkem						463 886,56
Ostatní						
71	PPV (Podíl přidružených výkonů)	ks	1,00		5 000,00	5 000,00
72	Dodavatelská dokumentace	ks	1,00		1 000,00	1 000,00
Ostatní celkem						6 000,00
Rekapitulace soupisu prací a dodávek						
73	Elektromontáže				555 060,00	260 165,00
74	Zemní práce					463 886,56
75	Ostatní					6 000,00
Montáže a dodávky celkem					555 060,00	730 051,56
76	ELEKTROMONTÁŽE + ZEMNÍ PRÁCE + OSTATNÍ CELKEM					1 285 111,56

Celkovou cenu v Kč bez DPH z řádku 76 je nutné ručně přepsat do celkového rozpočtu "Rek.chodníků - ul.Tyršova a Draha, Žamberk" do listu č. 5 - 402

Soupis prací je sestaven na základě cen v místě a čase obvyklých a na základě zkušeností projektanta
 Soupis prací je zpracován v rozsahu a podrobnosti projektu.
 Součástí položek uvedených ve výkazu výměr jsou veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky díla, a to i když nejsou zvlášť uvedeny ve výkazu výměr, To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce vč materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když tyto nejsou ve výkazu výměr vypsány zvlášť.
 V případě, že má zhotovitel pochyby ohledně plánovaných položek ve výkazech, výkresech a technických zprávách, má za povinnost toto sdělit před odevzdáním nabídkové ceny.

Veškeré výrobky, pokud jsou uvedeny, jsou uvedeny pouze jako referenční, obecně určující standard, technické parametry, požadované vlastnosti.

V souladu se zadáním obsahuje uvedená specifikace i všechny obvyklé, ne výslovně uvedené organizačně technické, materiálové a montážně dodavatelské položky nezbytné pro kompletní, standardní provedení instalace ve stanoveném rozsahu. Jedná se např. o náklady na prověření, doplnění, eventuálně modifikaci navrženého řešení, výrobní dokumentaci, montážní a revizní práce, podružný materiál, vyhotovení projektu stavby, dokumentaci skutečného provedení, zkoušky zkušební provoz atd.
 doplnění, eventuálně modifikaci navrženého řešení, výrobní dokumentaci, montážní a revizní práce, podružný materiál, vyhotovení projektu stavby, dokumentaci skutečného provedení, zkoušky zkušební provoz atd.

Název Díla: "Rekonstrukce silnice a chodníků III/31911 Žamberk - ul. Draha"

HARMONOGRAM

Objekt	Č. položky	Činnost	Zhotovitel Podzhotovitelé	2024																																																			
				leden				únor				březen				duben				květen				červen				červenec				srpen				září				říjen				listopad				prosinec							
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
část pro Město Žamberk																																																							
SO 001.1		Přímé výdaje na hlavní část projektu-geodetické zaměření																																																					
SO 001.3		Vedlejší a ostatní náklady																																																					
SO 102.1		Chodník ul. Draha																																																					
		zemní práce																																																					
		základy																																																					
		komunikace																																																					
		ostatní práce																																																					
SO 102.2		Chodník ul. Draha																																																					
		zemní práce																																																					
		komunikace																																																					
		ostatní práce																																																					
SO 102.3		Chodník ul. Draha																																																					
		regulace dopravy																																																					
SO 402.1		Veřejné osvětlení																																																					
		přípravné práce, komunikace																																																					
		montáže																																																					
část pro SÚS Pardubického kraje																																																							
SO 001		Vedlejší a ostatní náklady																																																					
SO 102		Ulice Draha																																																					
		zemní práce																																																					
		základy																																																					
		vodorovné kce																																																					
		komunikace																																																					
		potrubí																																																					
		ostatní práce																																																					
SO 301		Dešťová kanalizace																																																					
		zemní práce																																																					
		potrubí																																																					

Termín pro zahájení prací: 03.06.2024
 Termín pro dokončení Díla: 30.11.2024
 Doba realizace Díla: 180 dní / 6 měsíců